



# 「物質×情報×新産業」 フロンティアフォーラム

開催日

**12月17日 (金) 1月14日 (金) 1月21日 (金)**
**オンラインにて開催**
**対象：東工大学生・教職員**
**要申込**

本フォーラムはTAC-MI講義「新産業創出最前線」を学内向けに公開するセミナーです。ぜひご参加ください。

**2021年12月17日 (金)**
**14:30～ 木全 修一氏**

(住友化学株式会社 技術・研究企画部 担当部長)

**Data Drivenな素材・材料開発の重要性**
**16:15～ 安達 淳治氏**

(株式会社Kyulux 取締役 / 最高戦略責任者)

**Hyperfluorescence™；有機ELの未来を創る  
ゲームチェンジャー、大学発ベンチャーの挑戦**
**2022年1月21日 (金)**
**14:30～ 宇都宮 聖子氏**

 (アマゾンウェブサービスジャパン株式会社  
技術統括本部シニアソリューションアーキテクト)

**クラウドによるデータ科学～AIと量子コン  
ピュータ技術を活用した研究・産業応用～**
**16:15～ 塚原 保徳氏**

(マイクロ波化学株式会社 取締役CSO)

**マイクロ波プロセスのグローバルスタンダー  
ド化 ～C NEUTRAL 2050 design**
**2022年1月14日 (金)**
**14:30～ 松原 誠二郎氏**

(京都大学 大学院工学研究科 教授)

**有機合成のデジタル化は実現するか**
**16:15～ 前田 理氏**

 (北海道大学 化学反応創成研究拠点 拠点長 /  
大学院理学研究院 教授)

**量子化学計算に基づく化学反応の発見：  
計算・情報・実験の融合**

**申込  
方法**

参加をご希望の方は、TAC-MIホームページより  
お申込み下さい。(開催日ごとに募集)  
申込締切日 各開催日2日前  
[https://www.tac-mi.titech.ac.jp/event  
/forum02](https://www.tac-mi.titech.ac.jp/event/forum02)


**連絡先**

 物質・情報卓越教育院 (TAC-MI)  
事務室

 ✉ [tac-mi@jim.titech.ac.jp](mailto:tac-mi@jim.titech.ac.jp)

☎ 03-5734-2943